

## CF Card Operation Instructions

### Digital Electronics Corporation

Tel. +81-6-613-1101 FAX +81-6-613-5888

### Pro-face HMI B.V.

Tel. +31-20-6464134 FAX +31-20-6464358

### Pro-face Korea Corporation, Ltd.

Tel. +82-2-658-6835 FAX +82-2-3664-6839

## CF カード 取扱説明書



### CAUTION

This product is not designed or manufactured for use in a device or system that is to be used under circumstances where human life is potentially at stake. Please contact the Digital Electronics Corporation or an authorized agency when considering the use of this product for special applications, such as with equipment or systems for transportation, moving, medicine, aerospace, nuclear, or for undersea data communication.

#### 1. Introduction

Thank you for your purchasing the Digital Electronics Corporation's CF Card. For instructions on the proper use of this product, be sure to read this manual thoroughly before use.

After reading, please store this manual in a safe place for future reference.

#### 2. Using the CF Card

It is recommended that the CF card be used indoors. To avoid CF card malfunction, do not use the CF card in the following locations.

- 1) Where temperature, humidity or levels of dust are excessively high.

- 2) Where excessive vibration can occur, i.e. near engines or motors.

#### CF Card Handling Cautions:

- (data loss/card malfunction may occur)
- 1) Do not bend the CF card.
- 2) Do not drop or strike the CF card against another object.
- 3) Do not submerge the CF card in water or get it wet.
- 4) Do not touch the CF card's connector terminals directly with either your fingers or sources of electrostatic energy and/or contamination.
- 5) Do not take apart or modify the CF card.

**When storing important information on the CF card, be sure to back up your data to some type of media.**

#### 3. CF Card Insertion / Removal

Digital's GP units are not designed to have cards inserted or removed while the ACCESS switch on the rear side of GP is ON. Therefore, be sure to turn the ACCESS switch OFF and check that the power lamp turns off prior to inserting/removing a card to avoid any malfunction or data loss. Please refer to the manual for details.

##### 3.1 CF Card Insertion

Familiarize yourself with the differences between the top and bottom surfaces of the CF card. Also, be sure to read the manual

to ensure that the CF card is properly oriented when it is inserted (i.e. whether the top of the card is up or down, etc.) First, hold the CF card by the end opposite the connector, and slowly insert it into the CF card slot. If the card seems to jam or is too tight, remove the CF Card. Confirm that the card is properly oriented and that there are no obstructions in the sides of the card insertion slots. (For details, refer to the manual)

##### 3.2 CF Card Removal

Press in the eject button, hold the edge of the CF card with your fingers, and slowly pull the card out.

#### 4. CF Card Storage

##### CF Card Storage Cautions:

To avoid damage, discoloration or deformation, do not store the CF Card in the following locations.

- 1) Where the temperature, humidity or levels of dust are high.
- 2) Where it will be exposed to direct sunlight.
- 3) Near fire or heating equipment.
- 4) In areas where corrosive gas is present.



### 注意

本製品は、人命にかかわるような状況の下で使用される機器あるいはシステムに用いられることを目的として設計、製造されたものではありません。次の用途での使用をご検討の際には、あらかじめ(株)デジタルまたは代理店へご確認ください。

- ・運輸、移動体用、医療用、航空宇宙用、原子力制御用、海底中継用機器あるいはシステム。
- ・その他人命、財産、自然環境に重大な影響を及ぼす恐れのある機器あるいはシステム。

#### 1. はじめに

この度はCFカードをお買い上げいただき、ありがとうございます。ご使用前に、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。お読みになった後は必ず保管してください。

#### 2. ご使用方法

カードは屋内での使用をお勧めします。また、次の環境での使用は、故障の原因となりますので避けてください。

- ・温度や湿度の高い場所
- ・塵やほこりの多い場所
- ・振動の多い場所(エンジン、モーターの側など)

次のような取り扱いはいししないでください。記録データが消えたり故障の原因となります。

- ・無理に曲げること。
- ・落としたり強いショックを与えること。
- ・水に漬けたり、濡らしたりすること。
- ・コネクタ端子部を直接手で触れること。
- ・分解や改造をすること。

**重要なデータをカードに記録する場合、必ず他の記録メディアにバックアップしてください。**

#### 3. カードの挿入 / 抜去

カードの挿入 / 抜去を行う前に必ずマルチユニットの裏面にあるACCESSスイッチをOFFにし、ランプが消えたのを確認してください。

ACCESSスイッチをいれたままのカードの挿入 / 抜去は、誤動作やカードのデータ消失の原因となります。詳細はマルチユニットユーザーズマニュアルをご参照ください。

##### 3.1 CF カードの挿入

CFカードには表と裏があります。正しい向きをマニュアルで確認してください。コネクタと反対の端を指で摘み、カードスロットにゆっくり差し込んでください。入りにくいときには、無理に差し込まないでください。もう一度カードの向きや方向を確かめてください。

##### 3.2 CF カードの抜去

イジェクトボタンを押し込んだ後、CFカードを指で摘み、ゆっくり引き抜いてください。

#### 4. CF カードの保存

次のような場所での保管や放置はしないでください。CFカードが故障したり、変色や変形したりします。

- ・高温および高湿の場所
- ・直射日光の当たる場所
- ・火気や暖房器具の側

#### 5. Troubleshooting

If the CF card becomes damaged, do not use it, since it may cause a malfunction. In no event will the Digital Electronics Corporation be held responsible for any accidental data loss, damages or losses caused by a CF Card malfunction or abnormal operation.

#### 6. Cleaning the CF card

Do not insert the CF card if any of the CF Card's connectors is contaminated by dust or dirt. Doing so may cause the CF card to malfunction.

- ・塵やほこりの多い場所
- ・腐食性ガスの発生している場所

#### 5. 故障したとき

故障したCFカードは使用しないでください。マルチユニット本体の故障の原因となります。CFカードに記録したデータの消失およびCFカードの誤動作や故障が原因で発生した二次的な被害、損失についての責はご容赦願います。

#### 6. メンテナンス

コネクタ部に塵やほこりが付着したままCFカードを挿入しないでください。CFカードが正しく動作しないことがあります。